

Gustavo Pompermaier Garlet

Possui graduação em Odontologia pela Universidade Estadual de Ponta Grossa (1999), Mestrado (2002) e Doutorado (2005) em Imunologia Basica e Aplicada pela FMRP/USP e Pós-Doutorado no Departamento de Bioquímica e Imunologia da FMRP/USP (2005) e no Center for Craniofacial and Dental Genetics, Department of Oral Biology, School of Dental Medicine, University of Pittsburgh (2008); Livre Docente pela FOB/USP (2009). Atualmente é Professor Associado [3] e Chefe do Departamento de Ciências Biológicas da Faculdade de Odontologia de Bauru da Universidade de São Paulo e Adjunct Senior Scientist do Houston Center for Biomaterials and Biomimetics of The University of Texas School of Dentistry at Houston; Editor-Chefe do Journal of Applied Oral Science (JAOS) e membro do Editorial Board do periódico Journal of Dental Research (JDR); Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1C; membro da Comissão de Pesquisa e Orientador do Programa de Pós-Graduação em Odontologia (Biologia Oral) da FOB/USP.

Membro da AAI (The American Association of Immunologists), ASBMR (American Society for Bone and Mineral Research) e IADR (International Association of Dental Research), sendo revisor do Periodontal Research Group da IADR.

Premiado com o Clinical Impact Award da AAP (American Academy of Periodontology) [2010], com o ASBMR Annual Meeting President's Competition Award (American Society for Bone and Mineral Research) [2011], com o Wayne G. Watson Award da AAO (American Association of Orthodontists & American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics)[2013], e com o AAE/DENTSPLY Award da American Association of Endodontists [2013 e 2014],

Ministrou palestras na University of Michigan - School of Dentistry, University of Pittsburgh - School of Dental Medicine, Forsyth Institute, Medical University of South Carolina, Universidad de Chile - Facultad de Odontologia , e em congressos como os meetings anuais da ASBMR, IRA, AAI e LBS. Apresenta fator h=24 (ISI-Web of Science; 25=SCOPUS; h=29 i10=60 GoogleScholar). Tem experiência nas áreas de Imunologia e Histologia, com ênfase na Osteoimunologia (estudo da influência de células e mediadores relacionados ao sistema imunológico sobre o tecido ósseo), em estudos humanos e experimentais relacionados a lesões ósseas inflamatórias e mecanismos de reparo ósseo, e no papel de receptores e mediadores da resposta imune inata frente à implantação de biomateriais (mecanismos de reconhecimento, indução, efetuação e regulação da resposta).

Keywords: cytokines, chemokines, immunoregulation, osteoimmunology, immune response, inflammation, bone resorption, bone repair, regeneration, biomaterials.

Endereço para acessar CV Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0901521368129412>